

PERICULUM ENTOMOGRAPHICUM,  
SPECIES INSECTORUM

NONDUM DESCRIPTAS

PROPONENS,

---

QUOD

VENIA FACULT. PHILOS. ABOËNSIS AMPLISS.

PRÆSIDE

CAROLO REGINALDO SAHLBERG,

*Phil. & Med. Doct., Oecon. & Hist. Nat. Profess.  
Publ. & Ord., Collegii Imp. Med. Assess., Societt. Imp.  
Nat. Studios. Moscov. & Nat. Scrut. Lips. nec non  
Soc. Imp. Oecon. Fenn. Membro,*

PUBLICÆ CENSURÆ SUBMITTIT

PRO LAUREA

JOHANNES FRIDERICUS HOMÉN,

*Stipend. Publicus Satacundensis.*

In Auditorio Philos. die XIV Junii 1823.

h. p. m. s.

P. IV.

---

ABOË, Typis FRENCKELLIORUM.

# SPECIES INSECTORUM

NONDUM DESCRIPTAS

PROF. DR. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

Dr. J. G. REICHENOW, PROPOSUIT

lete flavescenti-pubescentibus, valde convexa, lateribus pone humeros prominulos compressa, sulcato-striata, punctis striarum profunde impressis.

Corpus subtus nigrum, tenue flavescenti-pubescentibus; pectus inter pedes posteriores tuberculo valido utrinque elevato.

Pedes nigri, punctato-rugosi, antici longissimi; femora clavata, acute dentata; tibiæ apice uncularum armatae.

32. TYLODES ARMADILLO. *Schönherr.*

T. oblongus, niger, papillis ferrugineis adpersus, tibiis annulo nigro-papilloso, elytris punctato-striatis, transversim sulcatis.

Habitat in Brasilia. D. *Christoffersson.*

Lineas 6 longus. Tab. 1. f. 8.

Caput minutum, breve, nigrum, papillis cylindricis erectis ferrugineis crebre tectum; frons deflexa. Oculi laterales, ovati, transversi, nigri, haud prominentes. Rostrum longitudine thoracis, crassiusculum, apice parum dilatatum, subarcuatum, nigrum, papillis cylindricis ferrugineis, a basi ad dimidium longioribus crebrioribusque, versus apicem vero brevioribus & rarioribus, obtectum. Canalicula antennalis sub rostrum inflexa. Antennæ paullo ante medium rostri insertæ, longitudine capitis rostrique, nigrae, articulis apice piceis, tenues, fractæ; articulus 1:us longissimus, apice incrassatus, basi ferrugineo-piceus; 2:us & 3:us insequentibus 4:0 - - 8:0 paullo longiores, omnes rare pilosi; ultimi valde coarctati, clavam ovatam conformantes.



Thorax antice angustior, capite vix latior, truncatus, lobo pone oculos productus, in medio valde dilatatus, versus basin iterum nonnihil angustatus, postice truncatus, supra convexus, verrucoso-rugosus, niger, obscurus, papillis ferrugineis obiectus, maculis ad apicem duabus minutis, lineisque quatuor longitudinalibus a medio ad basin ductis denudatis atris, subtus sulco profundo pro recipiendo rostro exaratus.

Elytra thorace vix latiora, sed triplo fere longiora, cylindrica, basi truncata, posterius angustata, apice rotundata, supra convexa, postice valde declivia, profunde punctato-striata, lineis vel rugis transversis a basi prope ad apicem elevatis, adeo ut elytra antierius transversim sulcata appareant, nigra, papillis brevibus ferrugineis, antice in sulcis parcius, ad apicem vero crebrius, adspersa.

Corpus subtus nigrum, papillis griseo-ferrugineis vestitum; pectus incrassatum, postice retusum; abdomen excavato-incurvatum.

Pedes mutici, nigri, papillis griseo-flavescentibus tecti; tibiæ annulo nigro-papilloso cinctæ.

### 33. COELOSTERNUS BALTEATUS. *Schönherr.*

C. oblongo-ovatus, nigro-fuscus, squamulis flavescenti-albidis obiectus, oculis nigris, rostro nitido, nigro-piceo, fascia elytrorum lata transversa fusca, antennis pedibusque rufescentibus.

Habitat in Insula Americæ St Barthelemy.  
D. *Forsström.*

Longitudo corporis, præter rostrum, 2 fere linearum.

Caput minutum, nigrum, squamulis rotundatis albidis dense tectum. Oculi in fronte approximati, ovales, haud prominuli, nigri. Rostrum thoracis longitudine, pectori applicatum, arcuatum, crassiusculum, nigro-piceum, nitidum, glabrum, subtilissime punctulatum. Antennæ medio rostri insertæ, longitudine capitis rostrique, piceo-ferrugineæ, fractæ, articulo primo longissimo, intermediis brevibus, ultimis clavam ovato-oblongam formantibus.

Thorax antice angustior, margine antrorsum parum productus, lateribus rotundatus, basi latior, bisinuatus, supra convexus, ad apicem transversim impressus, punctulatus, fusco-niger, squamis flavescenti-albidis atque quibusdam fulvis dense tectus, relicta macula in disco posteriori fusca, lineola longitudinali albo-squamosa in duas divisa, subtus canali pro recipiendo rostro exaratus.

Scutellum minutum, punctiforme, dense albidum-squamosum.

Elytra thorace plus quam dimidio latiora & triplo longiora, posterius sensim angustata, apice rotundata, valde convexa, humeris subacute prominulis, postice valde declivia, callo ante apicem obtuse elevato, punctato-striata, nigro-fusca, ad basin squamulis albidis ferrugineisque tecta, fascia deinde ad medium extensa, transversa, lata, communi, nudiuscula, fusca, anterieus lineola & sutura albidum-squamosis interrupta, a medio ad apicem squamis albidis dense tecta, punctulis suturalibus inter callos duabus fusco-squamosis.

Corpus subtus nigrum, squamulis albidis obtectum; pectus anterieus excavatum.

Pedes mediocres, piceo-rufescentes, mutici, squamis cinereo-albidis obteâti.

Obs. Species Curculionitum secundum dispositionem Familiæ hujus novam, a sæpius laudato D. SCHÖNHERR elaboratam, quamvis prelo nondum subjectam, enumeratas esse, observare debuimus.

34. CERAMBYX ZONATUS. *Schönherr.*

C. ater, subopacus, thorace subtus & lateribus pube holosericea aureo-fulva, elytris apice truncatis unidentatis, fascia lata transversa pallide ferruginea.

*Callidium elegans.* Dejean Catal. de Coleopt. p. 110.

Habitat in Brasilia. D. Spence.

Habitu Call. sanguineo similis. Longitudine  $5\frac{1}{2}$  linearum. Tab. 3. f. I.

Caput parvum, subquadratum, antice posticeque truncatum, supra inæquale, fronte canaliculata ad apicem bifoveolata, atrum, basi subtus aureo-fulvum, maculaque ante insertionem antennarum pube aurea micante. Os prominulum. Palpi apice testacei, truncati. Oculi laterales, fusco-brunnei, purpureo-micantes, prominentes, introrsum versus antennas parum sinuati. Antennæ longitudine corporis, tenues, filiformes, nigræ; articulus primus cæteris crassior; 2:us minutus, brevissimus; 3:us longissimus, æque ac 4:us - - 7:us apice uno latere dentato-acuminati; ultimi quatuor lineares, submutici.

Thorax longitudine paullo latior, apice basi-que truncatus, lateribus valde rotundatus, supra convexus, muticus, disco ater holosericeus, lateribus fulvo-aureis, pube holosericea nitentibus, subtus



itidem fulvo-aureus, macula magna laterali, marginem anticum haud attingente, atra.

Scutellum minutum, rotundatum, piceo-brunneum, opacum.

Elytra thorace paullo latiora & quadruplo fere longiora, linearia, apice sinuato-subtruncata, angulo exteriori dente minuto acuto armato, nigra, holosericeo-pubescentia, fascia lata transversa nuda, margineque anteriori tenui suturaque ad fasciam usque testaceis, subtiliter punctulata, dorso planiuscula, lateribus anguste compressis marginatisque, lineis duabus longitudinaliter obsoletissime elevatis, humerisque prominulis.

Corpus subtus atrum, holosericeum.

Pedes mediocres, simplices, mutici, nigri, subnitidi; femoribus posticis apicem elytrorum attingentibus.

### 35. DORCADION SERICATUM. *Schönherr.*

*D. atrum*, holosericeum, capite thoraceque albo lineatis, elytris sutura, margine exteriori fossulaque intra humerum albidis, antennis piceis, pedibus rufescentibus.

Habitat in Tauria. *D. Steven.*

Magnitudine & statura *Lamiæ pedestri* æqualis, sed differt pubescentia holosericea, elytris & thorace lævibus. Lineas  $6\frac{1}{2}$  longum. Tab. 3. fig. 2.

Caput magnum, crassum, sulculo impresso, tenuissime canaliculatum; vertex convexus, atrohologericeus, lineola longitudinali albido-pilosa; frons deflexa, subnitida, subtiliter punctulata. Ocu-

li sinuato-lunati, nigro-brunnei. Antennæ dimidio corpore non nihil longiores, basi crassiores, rufescentes, extrorsum attenuatæ, paullo obscuriores; articulo primo magno, crasso; secundo brevissimo, nodoso; cæteris sensim angustioribus, apice pube atro-holosericea obscurioribus.

Thorax longitudine dimidio fere latior, antice truncatus, postice parum angustatus, basi versus scutellum paullulum retractus, lateribus tuberculo acuto in medio armatis rotundatus, supra convexus, atro-holosericeus, linea dorsali, ab apice ad basin extensa, alba.

Scutellum minutum, semiovale, nigrum, albidopilosum.

Elytra thorace plus quam triplo longiora, ejusdemque medio basi paullo latiora, pone humeros parum prominulos rotundatos non nihil dilatata, posterius deinde sensim angustata, apice singulatim rotundata, supra modice convexa, atro-holosericea, sutura, margine externo fossulaque intra humeros obsoleta, pube alba dense tectis.

Corpus subtus nigrum, subnitidum, subtilissime punctulatum, cinereo-pubescens.

Pedes validi, breviusculi, rubri, pube albida parce vestiti; femora simplicia; tibiæ compressiusculæ, intermediæ externe pone medium emarginato-dentatæ.

### 36. LEMA BICRUCIATA.

L. elongata, nigra, thorace rufo, lineolis duabus nigris, elytris punctato-striatis, rufo-testaceis, sutura, lineis duabus transversis, punctis ad humeros binis apiceque nigris.



Habitat in Khersoma. D. *Lundstedt*.

L. *Asparagi* magnitudine & pictura valde affinis; sed differt colore nigro, thorace convexiori, elytris minus elongatis, horumque apice & puncto infra humerum nigris. Longitudo lin.  $2\frac{1}{2}$ . Tab. 3. fig. 3.

Caput triangulare, nigrum, subtiliter punctulato-rugosum; frons canaliculata. Oculi laterales, subrotundi, antice profunde incisi, valde prominentes, fusco-brunnei. Collum capite angustius, convexum, nigrum, nitidum, subtiliter & parce punctulatum. Antennæ longitudine dimidii corporis, crassiusculæ, nigræ, articulis baseos tribus glabris, nitidioribus, reliquis pubescentibus, magis obscuris.

Thorax latitudine longior, antice posticeque truncatus, lateribus parum rotundatus, ad basin non nihil coarctatus, supra valde convexus, subglobosus, margine postico parum elevato, rufus, nitidus, subtilissime punctulatus, puncto minuto in medio marginis antici lineolisque duabus dorsalibus, nec apicem nec basin attingentibus, nigris.

Scutellum minutum, subtriangulare, nigrum, nitidum.

Elytra thorace duplo latiora, humeris prominulis, rectangulis, illoque triplo longiora, apice rotundata, anum tegentia, supra modice convexa, punctato-striata, punctis propius ad basin extrorsumque paullo profundioribus, rufo-testacea, apice, macula humerali, puncto pone humerum minuto, plaga suturali anterieus latiori, fasciisque duabus transversis extrorsum abbreviatis, altera in medio, altera posterius cum sutura cruciatim connexis, nigris.

Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter punctulato-rugosum.

Pedes mediocres, nigri, nitidi, pilis quibusdam brevibus griseis adpersi.

37. *CASSIDA ANTIQUA. Schönherr.*

*C. orbiculata*, supra fusco-ænea, subopaca, subtus virescens nitida, elytris in tuberculum elevatis, punctulatis, rugis obsoletis irregularibus leviter cicatricosis.

Habitat in Brasilia. *D. Christoffersson.*

Habitu & structura *C. laterali* similis, sed differt magnitudine multo majori, colore, elytrisque profundius cicatricosis. Longitudo 5 lin.

Caput sub thorace reconditum, minutum, fronte obscure viridi, canaliculata. Oculi magni, prominuli, fusco-brunnei. Antennæ thorace longiores, versus apicem paullo crassiores, fusco-nigræ, basi subnitidæ, glabræ, apice pubescentes; articulus primus longior crassiorque; secundus minutus, nodosus; insequentes cylindrici, ultimus elongatus, apice attenuatus.

Thorax latitudine dimidio brevior, semicircularis, apice subtruncatus, basi bisinuatus, lobo minuto obtuso versus scutellum retractus, angulis posticis rotundatis, supra dorso convexus, lineola angustissima abbreviata impressa obsolete canaliculatus, lateribus late deplanatus, punctis minutis parce impressis, fusco-æneus, subopacus, subtus virescens, nitidior, margine anguste nitidissimo.

Scu-

Scutellum minutum, apice rotundatum, ad basin sulco profundo, transversim inter margines elevatos impresso, excavatum.

Elytra thorace multo latiora atque triplo longiora, basi flexuoso-subsinuata, angulis, lateribus & apice rotundata, convexo-gibbosa, costa elevata utrinque ex angulo ad suturam oblique adscendente tuberculum commune validum ante medium formante, fusco-ænea, subopaca, parcius punctata, impressionibus lævibus, atque interjectis rugis irregularibus obsolete elevatis cicatricosa, margine dilatato, subtus virescente, nitido. Superficies præterea tota tam elytrorum quam thoracis, oculo acute armato conspecta, confertissime & subtilissime punctulata apparet.

Corpus subtus æneo-virescens, nitidum.

Pedes mediocres, toti æneo-virescentes, nitidi.

### 38. CASSIDA AXILLARIS. *Schönherr.*

C. rufo-testacea, antennarum apice fusco, thorace elytrisque luteis, horumque margine basali exteriori sanguineo, sulcato.

Habitat in Brasilia. D. *Spencer.*

Magnitudine C. emarginatæ; 5 lin. longa.

Tab. 3. 1. 4.

Caput sub thorace absconditum, minutum, subtiliter punctulatum, rufo-testaceum, fronte sulcata, vertice luteo. Oculi ovato-oblongi, nigri, prominenti. Antennæ thorace longiores, articulis quinque primis, basali scilicet incrassato longiori, secundo minuto nodoso, tertio quartoque cylindricis, at-



que quinto, apice parum dilatato, rufo-testaceis, insequentibus vero fusco-nigris, compresso-dilatatis, ultimo elongato angustiori.

Thorax semicircularis, longitudine plus quam duplo latior, apice subtruncatus, basi flexuoso-sinuatus, lobulo scutellari acute retracto, margine vero basali versus latera antrorsum ducto, disco convexus, limbo angustius deplanatus, supra flavus, margine baseos tenuissime piceo, subtus obscure rufo-testaceus, limbo late flavo.

Scutellum minutissimum, immersum, punctiforme, nigro-piceum, nitidum.

Elytra thorace multo latiora atque fere triplo longiora, basi late & profunde emarginata, angulis lateralibus antrorsum valde productis obtusis, lateribus anterieus rectis, posterius vero cum apice circulariter rotundatis, supra disco convexa, foveola juxta humerum elevatum ad basin leviter impressa, limbo latissimo magis deplanata, canali sub humero incipiente & ad angulum anticum excurrente profunde & sat late excavata, crebre punctulata, lutea, sutura & margine baseos, tenuissime crenulato, angustissime nigro-piceis, canali vero angulari supra infraque sanguinea.

Pectus & abdomen rufo-testacea, nitida, margine abdominis tenuissime luteo.

Pedes mediocres, rufo-testacei.

### 39. CASSIDA DIAPHANA.

C. orbiculata, testacea, pectore & oculis nigris, elytris disco pallide virescenti punctato-striato,

tuberculato, limbo elytrorum extremo, thoracisque omni, testaceo-pallucido.

Habitat in Sierra Leona Africæ. D. *Afzelius*.

C. St. Crucis affinis; sed differt absentia fasciæ elytrorum nigræ, punctulis striarum subtilioribus, tuberculoque suturali magis elevato. Longitudo 4 circiter lin. Tab. 3. f. 5.

Caput sub thorace occultatum, pallide testaceum, fronte obsolete sulcata. Oculi oblongi, magni, prominuli, nigri. Antennæ testacæ, thorace paulo longiores.

Thorax latitudine dimidio brevior, semicircularis, angulis rotundatis, basi bisinuatus, lobulo ad scutellum producto subtruncato, supra disco convexus, testaceo-virescens, lævissimus, nitidus, limbo late deplanato, testaceo, pellucido, versus lucem conspecto circulis vel lineolis anastomosantibus reticulato, superficie tamen superiori atque inferiori lævissima, margine anguste elevato.

Scutellum triangulare, testaceo-virescens, nitidum, lævissimum.

Elytra thorace multo latiora & fere triplo longiora, basi sinuata, angulis antrorsum parum productis obtusis, lateribus & apice circulariter rotundata, disco flavo-virescentia, convexa, in tuberculum sat magnum mox pone scutellum commune elevata, humeris prominentibus, basi lævissima, pone tuberculum vero & humeros punctis in series dispositis, ad suturam subtilissime, exterius vero paullo profundius, impressis, limbo omni pellucido, lævissimo, introrsum flavo-fenestrato, margine autem omni testaceo, ad lucem reticulato.

Corpus subtus testaceum, nitidum, pectore inter insertionem pedum nigro.

Pedes mediocres, testacei, nitidi; tarsi virescentes.

40. *CASSIDA CORRUGATA. Schönherr.*

*C. ovata*, nigra, supra rugosa, capite, antennarum basi, thorace elytrisque cupreis, dorso elytrorum profunde cicatricoso

Habitat in Sierra Leona. *D. Afzelius.*

*C. clathratae Fabr.* affinis, sed minor. Longitudo 4 linearum.

Caput minutum, sub thorace absconditum, fronte inter oculos canaliculata. Oculi oblongi, prominuli, nigri. Antennæ thorace longiores, versus apicem parum incrassatæ; articulus primus magnus crassior, secundus minutus nodosus, utrique cuprei; 3:us - 6:us cylindrici, ultimique quinque parum dilatati, pubescentes, omnes nigri.

Thorax longitudine duplo-latior, anterieus rotundatus, apice subemarginato truncatus, postice bisinuatus, lobo ad scutellum obtuso retractus, angulis subrectis, supra obscure cupreus, disco convexus, rugis irregularibus elevatis plerumque longitudinalibus strigosus, lateribus dilatatis, deplanatis, profunde rugosis.

Scutellum minutum, triangulare, subimmersum, obscure cupreum.

Elytra thorace latiora & triplo fere longiora, basi sinuata, angulis antrorsum parum productis obtusis, lateribus sensim angustata, apice rotundata, supra obscure cuprea, disco convexa, introrsum fo-



vea ad scutellum utrinque ovali, lineolis elevatis divisa, foveolisque pluribus, a costis duabus præter suturalam longitudinalibus, pluribusque transversis reticulato-elevatis nitidis, formatis, profunde cicatricosa, exterius vero punctis in series dispositis excavatis & lineolis elevatis rugosa, limbo itidem profunde rugoso.

Corpus supra ferrugineo-cupreum, subtus nigrum, margine abdominis anguste ferrugineo.

Pedes mediocres, nigri, subnitidi.

41. *GALLERUCA LANTO.* *Dalman.*

*G. oblonga*, sanguinea, nitida, antennis, elytris, apice femorum, tibiis tarsisque nigris.

Habitat in Brasilia. *D. Spence.*

*G. Cayennensi* habitu valde similis, sed differt magnitudine majori, colore corporis sanguineo, antennisque totis nigris, 6 lineas longa. Tab. 3. f. 7.

Caput crassum, rotundatum, apice truncatum, convexum, tenue canaliculatum, deflexum, sanguineum, mandibulis nigris nitidum, subtilissime punctulatum. Oculi parvi, ovati, vix prominuli, fusci, rufo-tessellati. Antennæ prope ad os insertæ approximæ, dimidio corpore longiores, nigræ, pube griseo-flava rarius adpersæ; articulus primus magnus, obconicus, secundo brevissimo triplo longior; tertius cylindricus, primo adhuc paullo longior; quartus parum obconicus, longitudine primi, cæteri breves, nonnihil dilatati, subæquales.

Thorax transversus, longitudine plus duplo latior, antice late subemarginatus, angulis anticis pa-

rum prominulis, lateribus rotundato-dilatatus, postice subtruncatus, supra sanguineus, nitidissimus, glaber, subtiliter & parce punctulatus, convexus, margine laterali elevato reflexo, inæqualis, sulco in medio transverso ad latera profundiori, foveolisque ad scutellum & ad angulos omnes levioribus impressis.

Scutellum posterius angustatum, apice rotundato-truncatum, sanguineum, subtiliter punctulatum, pilis pallidis rarioribus adpersum.

Elytra magna, thorace quintuplo longiora eodemque basi mox latiora, humeris rotundatis, pone medium dilatata, apice obtuse rotundata, supra convexa, anguste marginata, atra, subnitida, subtilissime & creberrime punctulata, ad latera pube rarissima adpersa.

Corpus subtus sanguineum, subtilissime punctulatum, pube griseo-flavescente adpersum.

Pedes longiusculi, simplices, pube griseo-flavescente adpersi, nigri, femoribus a basi ultra medium sanguineis.

#### 42. GALLEREA SILPHOIDES. *Dalman.*

G. oblongo-ovata, subdepressa, nigra, thorace brevissimo, elytrisque abbreviatis, apice singulatim rotundatis, rufo-testaceis, crebre punctatis.

*Gall. rufa, Steven in litt.*

Habitat in Caucaso. *D. Steven.*

Magnitudine G. rusticæ, sed angustior & magis depressa. Longitudo 4 lin.

Caput breve, subrotundatum, apice truncatum, nigrum, nitidum, parcius sed sat profunde puncta-

tum, lineola angustissime impressa canaliculatum. Oculi subrotundi, fusco-brunnei, parum prominuli. Antennæ prope ad os insertæ, corpore dimidio parum longiores, nigræ, versus apicem subpubescentes, articulo primo cæteris longiori obconico, secundo minuto nodoso, 3:0 - - 10:0 subobconicis, extrorsum gradatim paullo brevioribus, ultimo iterum longiori conico-elongato.

Thorax brevis, longitudine plus duplo latior, antice subtruncatus, lateribus in medio rotundato-dilatatus, basi media subemarginatus, supra rufo-testaceus, subnitidus, glaber, crebre & profunde punctatus, subdepressus, margine laterali tenue elevato, inæqualis, canalicula dorsali, & fovea discoïdali, utrinque sat magna, impressis.

Scutellum longitudine latius, apice rotundato-subtruncatum, nigrum, nitidissimum, basi punctis quibusdam impressis, ad apicem obsolete foveolatum.

Elytra basi thoracis medio vix latiora sed illo quadruplo longiora, apicem abdominis tamen non tegentia, postice dilatata, apice singulatim obtuse rotundata, supra rufo-testacea, subnitida, parum compressa, lateribus apiceque tenue marginata, & sat profunde punctata, sutura costisque duabus longitudinalibus, altera propius ad suturam, altera infra humerum rotundatum incipiente, parum elevatis.

Corpus subtus nigrum, nitidum, subtilissime rugulosum, thoracis lateribus, marginibusque segmentorum plurium vel pauciorum supra infraque testaceis; segmento tamen ultimo immaculato.

Pedes mediocres, nigri, nitidi, subtilissime punctulati.



43. *CRIOCERIS MUTABILIS*. *Schönherr.*

*C. oblongo-ovata*, convexa, pallide testacea, nitida, punctulata, antennis apice tibiisque infuscatiss, elytris atris, thorace æquali, scutello lævi.

Var. b. Antennis apice parum infuscatiss, elytris basi tantum atris.

Var. c. Pallide testacea, immaculata, oculis tantum nigris.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius.*

Magnitudine & habitu Gall. *Alni* æqualis; 3 lineas longa. Tab. 3. fig. 8, 9, 10.

Caput breve, subrotundatum, apice truncatum, pallide testaceum, nitidum, inæquale, sulco transverso inter oculos profunde impresso. Oculi minuti, globosi, prominuli, nigro-fusci. Antennæ longitudine dimidii corporis, ad latera oculorum insertæ, filiformes, tenues, pallidæ, articulis tribus ultimis fuscis; articulus primus cæteris longior crassiorque, secundus minutus, nodiformis, insequentes paullo longiores obconici, ultimus apice acuminatus.

Thorax brevis, longitudine plus duplo latior, antice multo angustior, late emarginatus, angulis anticis antrorsum parum productis, lateribus rotundato-dilatatus, basi latior, rotundato-subtruncatus, angulis posticis obtusis, supra convexus, æqualis, margine laterali elevato reflexo, pallide testaceus, nitidissimus, subtilissime punctulatus.

Scutellum subtriangulare, apice obtusum, pallidum, nitidissimum, læve.

Ely-